Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

APPARATUS FOR MEASURING FEATURE WIDTHS ON MASKS FOR THE SEMICONDUCTOR INDUSTRY

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

wurde angemeldet am\_\_\_\_\_\_unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)\_\_\_\_\_\_ und am \_\_\_\_\_\_abgeändert (falls zutreffend).

was filed on September 17, 2004
as United States Application Number or PCT
International Application 10/711,424
and was amended on (if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

## German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

| Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmel   | dungen)                                  |   | Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht |
|--|--|---|--|
| 103 43 876.9<br>(Number)<br>(Nummer)   | Germany<br>(Country)<br>(Land)           | 23 September 2003 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)   |  |
| (Number)<br>(Nummer)   | (Country)<br>(Land)                      | (Day/Month/Year Filed)<br>(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)  |  |
| (Number)<br>(Nummer)   | (Country)<br>(Land)                      | (Day/Month/Year Filed)<br>(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)  |  |
| Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.   |  | I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.   |  |
| (Application No.)<br>(Aktenzeichen)  | (Filing Date)<br>(Anmeldetag)            |   |  |
| (Application No.) (Aktenzeichen)  (Anmeldetag)  Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet |  | I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application. |  |
| geworden sind.   | igen internationalen Anmeldetags bekannt |   |  |
| (Application No.)<br>(Aktenzeichen)  | (Filing Date)<br>(Anmeldetag)            | (Status) (patented, pending, abandor<br>(Status) (patentiert, schwebend, aufg   | •  |
| (Application No.)<br>(Aktenzeichen)  | (Filing Date)<br>(Anmeldetag)            | (Status) (patented, pending, abandor<br>(Status) (patentiert, schwebend, aufg   |  |
|  | e in der vorliegenden Erklärung von mir  |   |  |

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder besuffrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent-und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

CUSTOMER NO. 24041

| ostanschrift:   | Send Correspondence to: Robert P. Simpson, Esq. Simpson & Simpson, PLLC 5555 Main Street Williamsville, NY 14221 |  |
|---|--|--|
| Telefonische Auskünfle: (Name und Telefonnummer)            | Direct Telephone Culls to: (name and telephone number) Robert P. Simpson, Esq., 716-626-1564                     |  |
| Vor- und Zunume des einzigen oder ersten Erlinders          | Full name of sole or first inventor Wolfgang VOLLRATH  |  |
| Unterschrift des Erfinders Datum                            | Inventor's signature Date 20. 366  |  |
| Wolinsitz,  | Residence Kuisenstr. 14, D-57299 Burbach, Germany  |  |
| Smattangchörlgkeit  | Citizenship<br>Germany   |  |
| Postonachrift   | Post Office Address<br>same as above   |  |
| Vor- und Zunume des zweiten Miterlinders (fulla zutrellend) | Full name of second joint inventor, if any Frank HILLMANN  |  |
| Unterschrift des zweiten Erfinders Datum                    | Second Inventor's signature Date  Tra. 1   Hell  |  |
| Wohnsitz  | Residence St. Martin Strasse 7, D-94469 Deggendon,<br>Germany  |  |
| Suntangehörigkeit   | Citizenship<br>Germany   |  |
| Postanschrift   | Post Office Address same as above  |  |

(Im Fulle dritter und weiterer Miterfinder Miterlinder sind (Supply similar Informationen die entsprechenden Informationen und Unterschriften subsequent joint inventors.) hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/163 (8-86)
Approved for use through 9/30/88, OMB 0851-0632
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

| Vor- und Zuname des dritten Erländers (falls zutreffend)  | Full name of third Joint inventor, if my                         |  |
|---|--|--|
|   | Gerd SCHEURING   |  |
| Unterschrift des dritten Erfinders Datum                  | Third inventor's signature Date                                  |  |
|   | Greaming Crest M-25-2004   |  |
| Wohnsitz  | Residence Jeaner Strasse 4, D-80992 Muonchon, Germany            |  |
|   |  |  |
| Stantsongehörigkeit                                       | Citizenship  |  |
|   | Germany  |  |
| Postanschrift   | Post Office Address same as above                                |  |
|   |  |  |
| Vor- und Zuname des vierten Erlinders (falls zutreffend)  | Full fame of fourth joint inventor, if any<br>Hens-Jürgen BRUESK |  |
| Unterschrift des vierten Erfinders Datum                  |  |  |
| Unterseasit des Victies Etimotis                          | 13. 12-01-2005   |  |
| Wohnsitz,   | Residence Woehlerstrasso 34, D-81247 Muenchen, Germany           |  |
|   | Citizenship  |  |
| Staatsangchürigkeit                                       | Germany .  |  |
|   | Past Office Address  |  |
| Postonschrift   | same as above  |  |
| Vor- und Zunume des thaten Erfinders (falls zutreffend)   | Full name of fith joint inventor, if any                         |  |
| Unterschrift des funten Erfinders Datum                   | Fifth Inventor's signature Date                                  |  |
| Wohnnit≈  | Residence  |  |
|   |  |  |
| Stantsangehörigkeit                                       | Citizenship  |  |
| Postunschrift   | Post Office Address  |  |
|   |  |  |
| Vor- und Zuname den sechsten Erilnders (falls zutrelfend) | Full name of sixth joint inventor, if any                        |  |
|   |  |  |
| Unterschrift des sochsten Erfinders Dutum                 | Sixth Inventor's signature Date                                  |  |
| Wohnsitz  | Residence '  |  |
|   |  |  |
| Staatsungchörigkeit                                       | Citizenship  |  |
| Postunachrift   | Post Office Address  |  |
|   |  |  |